Index of Claims

Applicat	ion/Con	trol No.
-----------------	---------	----------

10/632,566

Examiner

Ted M. Wang

Applicant(s)/Patent under Reexamination

MATTOS ET AL.

Art Unit

2611

Rejected Allowed

(Through numeral) Cancelled

Restricted

Non-Elected N Interference

Appeal Objected

					-		,			_		
Cla	im	Date										
Final	Original	10/3/06										
	1	1	\vdash				\vdash		_	Н		
<u> </u>	1 2 3 4 5 6	7 7	_				\vdash			П		
	3	1										
	4	0								П		
	5	0 0										
	6											
	7 8 9	00					L					
L	8	0				_			_			
	9	ō			_	<u> </u>	_	_		Ш		
<u> </u>	10	<u>۷</u>			_	<u> </u>	<u> </u>	_		Ш		
	11	\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	Щ		<u> </u>	 		├	\vdash	Н		
	10 11 12 13 14 15 16 17 18 19 20	V V O O V	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	H	$\vdash\vdash$		
\vdash	1/	7			\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	-	$\vdash\vdash$		
	15	J			\vdash	\vdash	├	┢╌	-	Н		
	16	J			\vdash	\vdash	┢	\vdash		Н		
	17	ò	_	-	-	 		\vdash	_	Н		
	18	0			-	┝	-	_		Н		
	19	1		-		-	_	-		\vdash		
	20	0				_						
	21	0					_	\vdash		П		
	21 22 23 24 25	1								П		
	23	1										
	24	1										
	25	0						L				
	26 27	1								Ш		
	27	1		lacksquare		L	L	L	\Box	Ш		
	28 29 30 31	0 0 1	_	_			<u> </u>	<u> </u>				
	29	1					ļ			Ш		
	30					<u> </u>	ļ	_		Ш		
	31	0		\vdash		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		Ш		
	32 33	<u> </u>					_	_		Н		
	33	<u> </u>	_	_		H	_	\vdash		Н		
	34 35	-		-		-	-	├		\vdash		
	36			\vdash		-	<u> </u>	┝		\vdash		
	37						\vdash			H		
	37 38						-	-				
	39		_				Г			Н		
	40									П		
-	41									П		
	42											
	43											
	44									Ш		
	45		L	<u> </u>	L	<u>L</u>	L	_				
	46	$oxed{oxed}$	L	ļ	_	lacksquare	_	_				
	47	\sqcup	_	L	L	ldash	<u> </u>	L_		Ш		
	48	Н	_	<u> </u>		\vdash	_	<u> </u>		$\vdash \vdash$		
	49		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	<u> </u>		\sqcup		
1	50	ı		ı	l i	ı	ı	ı		1		

Čla	im				- (Date	е]	Cla	im	Γ				Date				\neg
آ آ		\vdash			T.	<u> </u>	Ī			Γ	1			\Box	1							\dashv
-	Original	90				l		l		l		-	па		- 1							
5	Ö	10/3/06				l	1	l		l		Finat	į									
-	ō	اعا				l	1	l		l		╽╙┈	Original		1							
\dashv			_			<u> </u>	<u> </u>	├_	-	<u> </u>				Ш	\dashv	_		<u> </u>				_
\dashv	1	-	_	_	<u> </u>	<u> </u>	 	<u> </u>	_	<u> </u>			51	\vdash	-	_		_		_	_	Щ
	2	7			<u> </u>	<u> </u>	L	_		<u> </u>	Į		52	Ш	_	_						Щ
_	3	7			L_				_		Į		53	Ш								Ш
_	4	0			_	_	<u> </u>	L		L			54 55	Ш								
_	5	0											55	Ш								
	6	1											56						i			
	7	0					L						57		_ 1							
	8	0											58									
	9	0											59	П								
	10	1									1		60		\neg							
\neg	11	1									1		61		T							
\neg	12	7			_	_		 			1		62		ヿ							\Box
\neg	13	0			\vdash	_		1					63		寸							\Box
\neg	14	1				\vdash	\vdash	T		_			64	1		\neg						
\dashv	15	J			\vdash	\vdash	 	┢╌	\vdash	-			65	1	-	\neg		_	_			-
\dashv	16	7			\vdash	\vdash	\vdash	-		-	1		66	\vdash	+			-	-	_	-	\dashv
\neg	17	0			┝	-		┝	\vdash	\vdash			67	╁─┼	-+							\dashv
-	18	9			-	 	-	-		\vdash			60	├					-			\dashv
-	19	7		-	-		-	-		⊢			68	 		-		-	_		-	
-	19							<u> </u>		<u> </u>			69	H								\dashv
	20	0			L	<u> </u>		<u> </u>		├			70									
_	21	0			_		<u> </u>	_		<u> </u>			71	Ш	_							\Box
	22	1				_	_						72		_							Щ
	23	1				<u> </u>			_	L			73	Ш	_							Щ
	24	1						L		L			74									
	25	0				<u> </u>							75									
	26	1											76									
	27	1											77	ΙĪ		,						
	28	1						Г					78	П	T							
	29	1						Г			1		79	П								
	30	1								1	1		80	Н					\vdash			\dashv
_	31	0	_			\vdash							81									\exists
\neg	32	Ť				\vdash	\vdash	一		 	1	_	82	Н	_	\neg						\dashv
\dashv	33					\vdash	\vdash	\vdash			1		83	\vdash	7		-		-			\dashv
\dashv	34		-	\vdash	-	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			84	Н	\dashv	-	-		-		\dashv	\dashv
\dashv	35	-		-		-	-	╁	-	\vdash	1		85	\vdash	ᆉ		-	_	-		\dashv	\dashv
-	36			H			\vdash	\vdash	-	 			86	$\vdash \vdash$	-	-	-		H-	-		\dashv
-	37		_	H		\vdash	\vdash	\vdash	\vdash	\vdash			87	┝┈┤	\dashv	4	-		H	\vdash	\vdash	긕
-	38	H		Н	-	\vdash	-	-	\vdash				88	$\vdash \vdash$				—	-		\dashv	\dashv
	30	Н		┝╌	<u> </u>	├-	\vdash	-	\vdash	\vdash			00	Н	-	-	_		H			ᅴ
_	39	\vdash	-	_	<u> </u>	├-	 	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		ļ	89	Н	-	_			Н		$\vdash \dashv$	\dashv
-	40	Ш		Ш	ļ	\vdash	⊢	<u> </u>	\vdash	\vdash			90	$\vdash \vdash$	_	_			<u> </u>		\square	_
_	41		L.	ш	L	<u> </u>	<u> </u>	├_		<u> </u>			91	Щ	4				L_		\square	
_	42			Ш	_	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	<u> </u>			92	Щ	_				_			_
_	43			L		<u> </u>	<u> </u>	L_					93	Ш	\downarrow				L.			
	44	Ш		نسا	_	<u> </u>	<u> </u>			<u>L</u>			94									
	45	Ш		_	L	L							95	Ш								
_]	46					\Box							96									
	47												97									
	48						L^-]		98									\Box
	49												99									
	50						ĺ						100		\neg						П	
_				_	_	_	_		_		•			ــــــــــــــــــــــــــــــــــــــ		_			 -			

Cli	aim	Date									
				Г					Г	П	
-	Original									ΙI	
Final	.ig								i		
ш.	ŏ			1							
									_	Ш	
	101 102 103 104		_	<u> </u>	_						
	102										
	103										
	104										
	105										
	105 106 107		_	\vdash					\vdash	Н	
	107	_	-	\vdash				-	-	Н	
	100	-	-		Н	-	-	-	-	\vdash	
	108 109 110	_		-	\vdash	_	-	-	-	Н	
	109	-	-	-	_		<u> </u>	_		\vdash	
	110		<u> </u>	<u> </u>						Ш	
	111	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	_	Li		<u> </u>	$ldsymbol{ldsymbol{eta}}$	Щ	
	112		_	_	<u> </u>		L_		L		
	113				Ш					Ш	
L	114	LĪ	L	L¯	L	LĪ	L	LĪ	L		
	113 114 115										
	116 117 118							Г		П	
	117				П			П		П	
	118		\vdash							Н	
	119		\vdash	┢	-	-	_	\vdash	\vdash	\vdash	
	120		┝	-	-		-	-	H	Н	
	120	_	⊢	⊢				-		Н	
	121	_	L	<u> </u>		_	_	\vdash	\vdash	\Box	
	122	_	<u> </u>		_	_	_		<u> </u>	Ш	
	123		_	_			<u></u>		<u> </u>		
	124										
	125			L						Ш	
	121 122 123 124 125 126 127 128 129 130 131		L								
	127										
	128										
	129			Г							
	130						_	Т	<u> </u>		
	131	-	-	-	-		-	-	_	\vdash	
	132	-	\vdash	-		_	-	-		-	
	132 133	-	┝	 	-		⊢	-	-	Н	
	124	-	├	-		Ь.	 	-	 	Н	
	134	<u> </u>	 	-	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	H	Щ	
	135	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	\vdash	\vdash	Щ	
L	135 136 137		<u> </u>	 	<u> </u>	Ь	_	<u> </u>	<u> </u>	_	
	137	<u> </u>	<u> </u>		$oxed{oxed}$	Ш	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	oxdot	$ldsymbol{ldsymbol{ldsymbol{eta}}}$	Ш	
L	138 139		<u> </u>		L	<u> </u>		L_	<u> </u>		
	139			\Box	L						
	140		L	L	Ĺ						
	141			Г							
	142			Г					Г		
	143	П							Г	П	
	144		\vdash	Ι-	$\overline{}$	Т	\vdash	_	\vdash	\vdash	
	145		 	\vdash	-	-	 	\vdash	-	Н	
	146	-	 	 	-	-	 	 	⊢	\vdash	
<u> </u>		\vdash	├	\vdash	<u> </u>	<u> </u>	├	 		$\vdash \vdash$	
	147		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>		⊢	<u> </u>		\sqcup	
L	148	<u> </u>	<u> </u>		<u> </u>	_	<u> </u>		<u> </u>	Ш	
	149	L_	<u> </u>		<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	<u> </u>	Ш	
L	150								L		